

Offizieller Partner
der Sonne



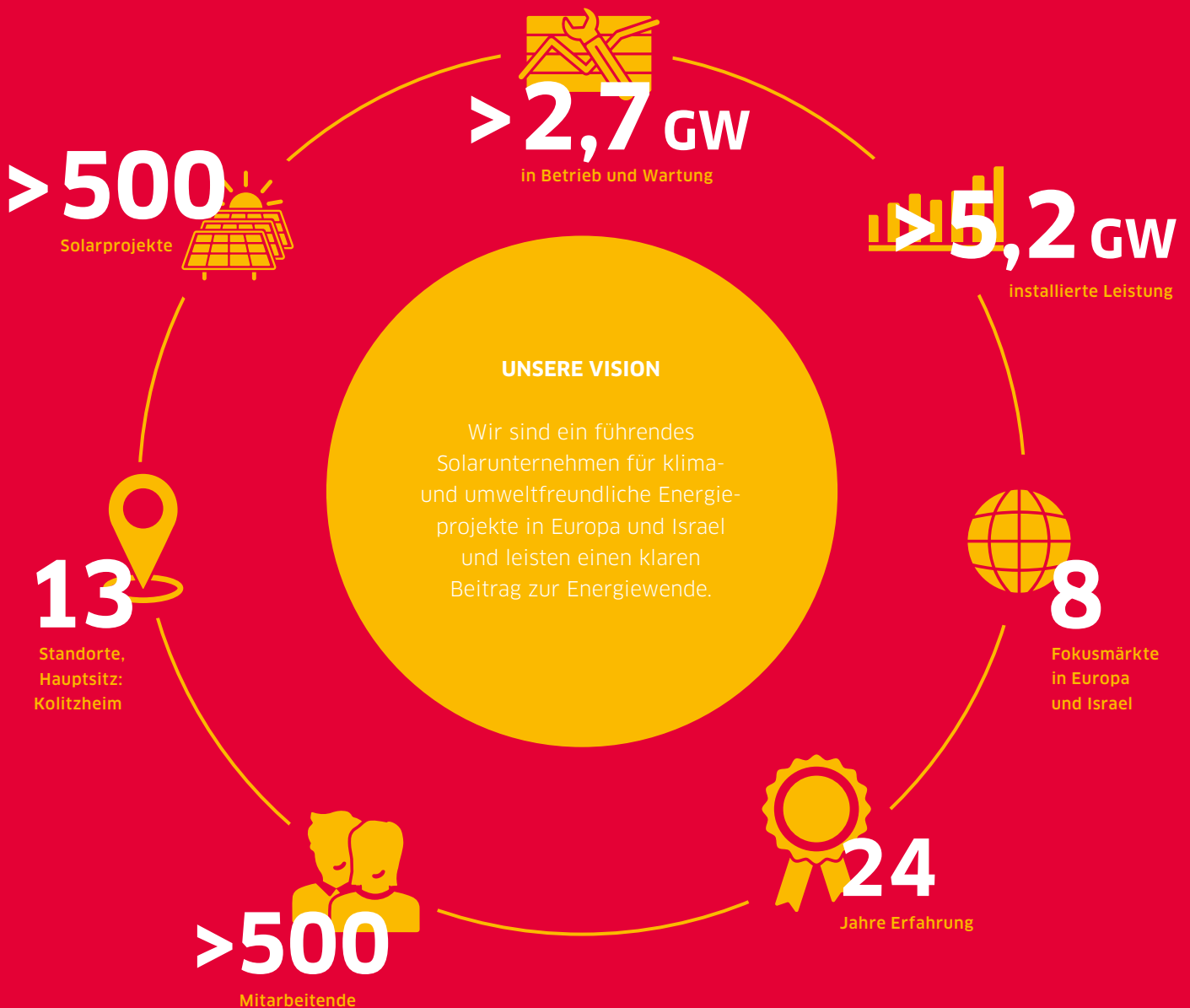
Willkommen bei den **Solarexperten**



Projekt:	Tramm-Göthen, Deutschland
Installierte Leistung:	172,00 MWp
Dienstleistungen:	Projektentwicklung, EPC, Betrieb u. Wartung
Inbetriebnahme:	2022



BELECTRIC ist eines der weltweit führenden Unternehmen in der Entwicklung, dem Bau und dem Betrieb von Freiflächen-Solarkraftwerken sowie Batteriespeichersystemen. Seit unserer Gründung im Jahr 2001 haben wir uns zu einem international agierenden Unternehmen mit mehr als 500 Mitarbeitenden entwickelt.



Sonnenklar

5 echte Mehrwerte

1 Wir sind Ihr zuverlässiger Partner.

- „Early mover“: Über 20 Jahre fundierte Solar-Expertise
- Weltweit aktiv: Regionale und internationale Projekte
- Blick über den Tellerrand: Know-how durch Austausch mit unseren Auslandsgesellschaften
- Doppelt abgesichert: Dank unserer finanzstarken Muttergesellschaft Elevion Group
- QHS&E als Teil unserer DNA: Bewiesen durch ISO 9001:2015, ISO 45001:2018 und ISO 14001:2015

2 Wir bieten alles aus einer Hand.

- Ganzheitlicher Ansatz: Von der Entwicklung über den Bau bis hin zum Betrieb
- Maßgeschneiderte Pakete: Von der reinen Wartung bis zur Rundum-Sorglos-Lösung
- Von Anfang bis Ende gut betreut: Feste, eingespielte Teams, eigene Site Manager und persönlicher Kontakt

3 Wir agieren flexibel auf individuelle Anforderungen.

- Nichts von der „Stange“: Individuelle Projekt-Konzeption, abgestimmt auf Ihren Business Case
- Sofort vor Ort: Unsere Serviceteams erreichen Ihren Solarpark in West-/Mitteleuropa innerhalb weniger Stunden

4 Wir sind technologisch führend.

- Von Hybridanlage bis Agri-PV: Bewertung neuer Technologien und innovativer PV-Anwendungen
- Maximale Wirtschaftlichkeit: Mithilfe simulationsbasierter System Design-Optimierung
- Alles im Blick: Aufschlussreiche Anlagendaten gebündelt im eigenen Control Room
- Ob Drone oder Robotics: Digitalisierung und Automatisierung von Wartungsarbeiten

5 Unsere Projekte sind mehrfach nachhaltig.

- Rücksicht auf Mutter Natur: Naturverträgliche Ausgestaltung und Wartung der Solarparks
- Eins mit der Umwelt: Integration der Anlage ins bestehende Landschaftsbild
- Verantwortung übernehmen: ESG Reports dokumentieren Nachhaltigkeit unserer Projekte

Supersmarte Solarlösungen

Unsere Angebote

BELECTRIC: Offizieller Partner der Sonne

Die globalen klimatischen Herausforderungen sind enorm. Als innovatives, mittelständisches Unternehmen setzen wir auf Solarenergie als Motor für den Klimaschutz. So können wir mit unserer täglichen Arbeit einen entscheidenden Beitrag zur Energiewende leisten.

Bereits heute tragen wir dazu bei, dass auch morgen eine kostengünstige und verlässliche Energieversorgung für alle möglich ist.

Als zuverlässiger Partner für die Erzeugung von grünem Strom liefern wir hochwertige Produkte, die wir mit umfassenden Dienstleistungen ergänzen.

Dieses ganzheitlich gedachte Solarkonzept nennen wir die „BELECTRIC 360°-PV-Lösung“.

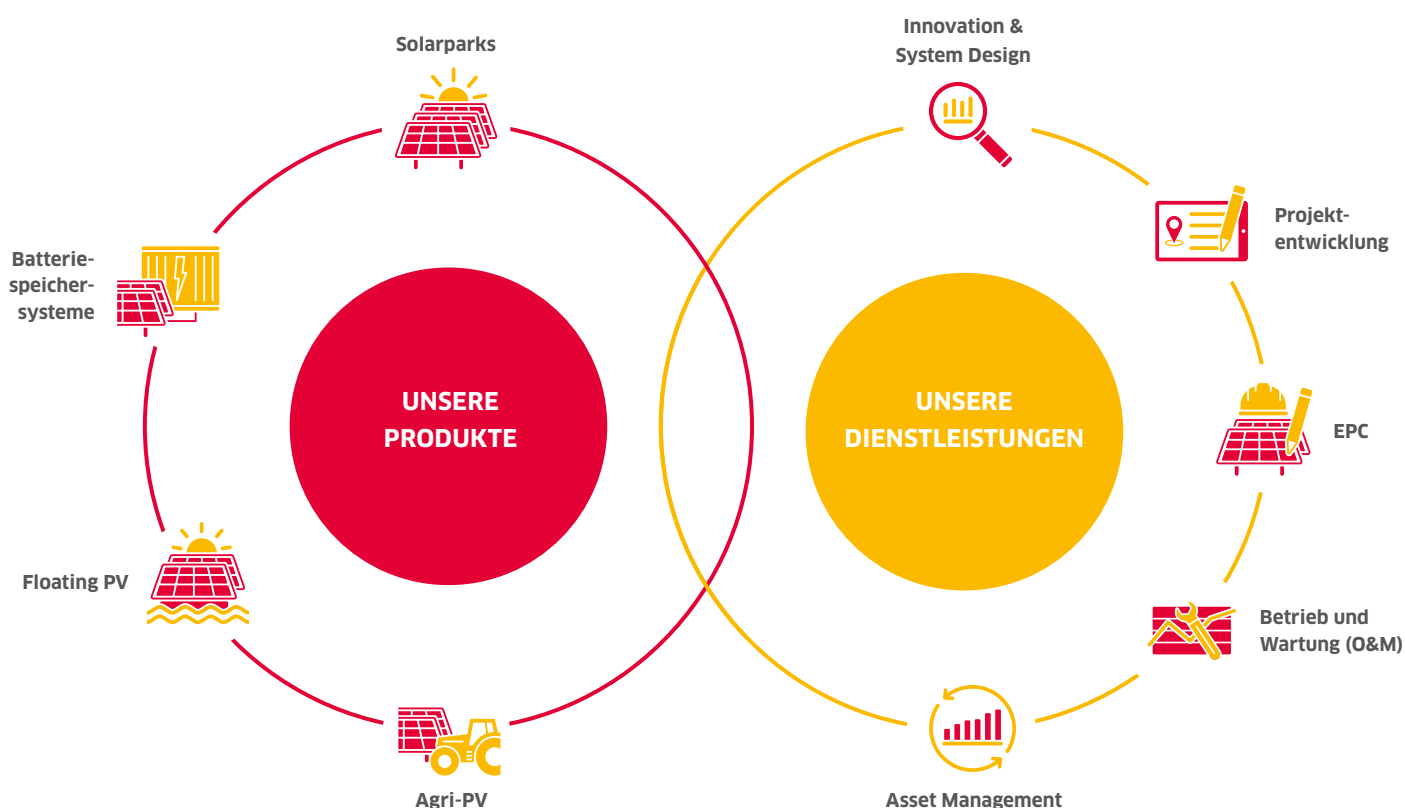
Rundum gut aufgestellt – unsere Produkte

Wir entwickeln, bauen und betreiben Photovoltaik-Freiflächenanlagen. Doch damit nicht genug: Auch bei Zukunftskonzepten wie Speichersystemen, schwimmenden Solarkraftwerken oder Agri-PV sind wir Vorreiter. Bis heute haben wir mehr als 500 PV-Anlagen mit einer Gesamtleistung von über 5,2 GW schlüsselfertig errichtet.

Smart Solar Services – unsere Dienstleistungen

Wir können weitaus mehr als EPC (Engineering, Procurement, Construction). Als einer der weltweit größten Dienstleister für Operations & Maintenance organisieren wir für unsere Kunden einen reibungslosen, langfristigen Anlagenbetrieb, haben Erfahrung mit dem Repowering von Anlagen und sichern sowie optimieren somit zuverlässig und konstant die Erträge unserer Kunden.

Die BELECTRIC 360°-PV-Lösung



Weltweite Highlights

Unsere Solarparks

Vom Early Mover zum Weltmarktführer

Seit unserer Firmengründung im Jahr 2001 sind wir spezialisiert auf die Entwicklung, den Bau und die Betriebsführung von großflächigen Solarparks. Mit Aktivitäten in acht Ländern und einem breiten Netzwerk an Lieferanten und Partnern bauen wir für unsere Kunden sonnenbetriebene Kraftwerke, die State-of-the-art sind.

Als „Early Mover“ haben wir uns sehr früh dem europäischen und schnell dem außereuropäischen Markt zugewandt. Seither sind wir mit unseren Solarparks überall in der Welt zuhause. Im Jahr 2012 erreichten wir als erstes Unternehmen weltweit den historischen Meilenstein von einem Gigawatt installierter Leistung. Heute gehören wir seit fast zwei Jahrzehnten zu den international führenden EPC-Dienstleistern.

Solarpark-Pionier in Deutschland

Deutschland ist unserer Kernmarkt. Bereits im Jahr 2012 haben wir mit 128 MWp den bis dahin größten Solarpark Deutschlands gebaut. Unser jüngstes Großprojekt in Tramm-Göthen in Norddeutschland misst 172 MWp und gehört damit abermals zu den größten unabhängigen Solarkraftwerken im Land.

Was uns in unserem Heimatmarkt zudem auszeichnet? Wir entwickeln eigene Projekte und bieten alle Schritte von der Planung bis zur Wartung aus einer Hand.

Individuelle Projektkonzeption

Kanada, Australien, Israel oder Deutschland – wir haben bereits in vielen Regionen der Welt Solarparks errichtet und wertvolle Erfahrungen im Umgang mit unterschiedlichen klimatischen Bedingungen sowie besonderen Herausforderungen vor Ort gesammelt.

Unsere Projekte konzipieren wir immer individuell je nach Business Case und Partner. Aus jeder Fläche schöpfen wir mit unserem innovativen System Design die maximal möglichen Erträge. Das beweisen mehr als 500 installierte Photovoltaik-Systeme weltweit.

Naturverträgliche Umsetzung

Neben der Ökonomie spielt auch die Ökologie für uns eine wesentliche Rolle: Die naturverträgliche Umsetzung jedes Solarparks ist ein fest verankertes Ziel.

Unsere Anlagen integrieren wir immer bestmöglich in das bestehende Landschaftsbild. Zudem schaffen wir durch wertvolle Ausgleichsmaßnahmen Rückzugsorte für bedrohte Tier- und Pflanzenarten.

Warum können unsere Solarparks zu beliebten Ausflugszielen werden?

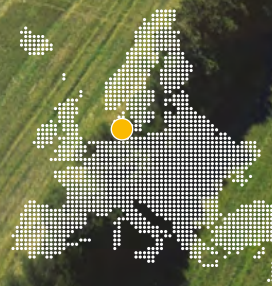
Ganz einfach: Die Böden unserer Anlagen sind unversiegelt, da die Fundamente der Solarmodule nicht betoniert werden. Wir nutzen die Flächen zur Aussaat von Wildblumen und Wildkräutern, die durch entsprechend angepasste Mähkonzepte im natürlichen Jahreszeitenverlauf blühen. So können die Bienen bei uns während ihrer Flugsaison immer ein ausreichendes Futterangebot finden.

BELECTRIC, die Bienenflüsterer





Projekt: Ringkøbing, Danmark
Installierte Leistung: 12,60 MWp
Dienstleistung: EPC
Inbetriebnahme: 2022



Überzeugt – auch auf Wasser

Floating PV

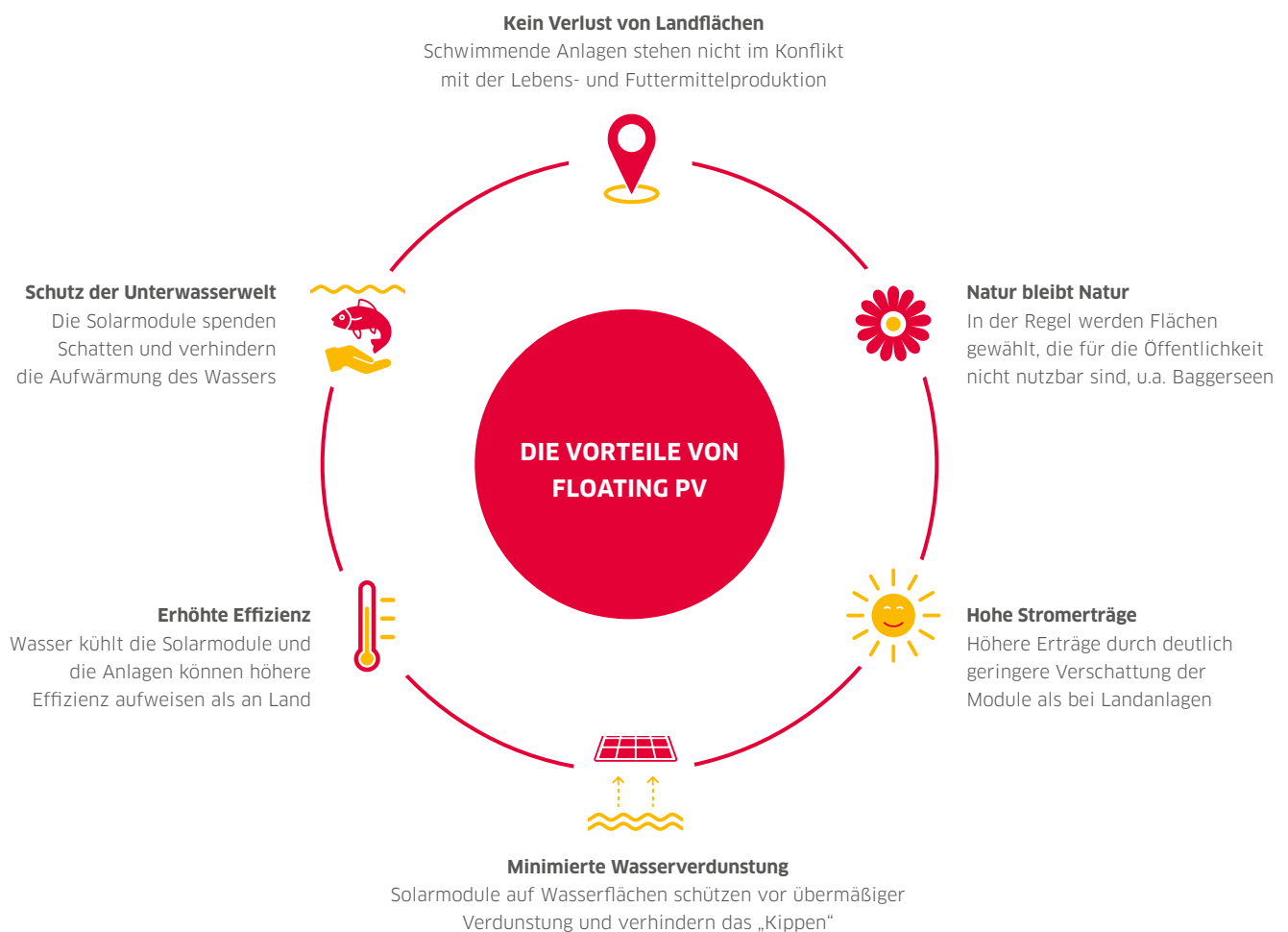
Sonne und Wasser – eine vorteilhafte Kombination

Schwimmende Photovoltaikanlagen (engl. "Floating PV") bieten ein großes Potenzial, die Energiewende entscheidend voranzutreiben. Die Vorteile von Floating PV sind äußerst vielschichtig.

Die Module werden an Schwimmkörpern befestigt und durch schwimmende, seewasserfeste Stromkabel mit dem Ufer verbunden. Ein System aus Ankern und Vertäuungen sorgt dafür, dass das schwimmende Kraftwerk in Position gehalten wird.

So können auch Flächen wie Gruben oder Stauseen zur Energieerzeugung genutzt und der Verbrauch von anderweitig erforderlichen Landflächen vermieden werden.

Weiterhin ist die besondere Effizienz attraktiv: Die Modulkühlung erfolgt automatisch durch das Wasser, sodass schwimmende Anlagen im Vergleich zu jenen an Land gesteigerte Erträge erzielen können.





Projekt:	Lohamei HaGeta'ot, Israel
Installierte Leistung:	19,30 MWp
Dienstleistungen:	EPC, Betrieb u. Wartung
Inbetriebnahme:	2022

Erfahrung mit Erfolgsbilanz

Durch zahlreiche Benchmark-Projekte in Israel, einem unserer Hauptmärkte, stehen wir mit Floating PV inzwischen an der Spitze einer schnell wachsenden Branche. Mit dem Anlagenbau bei Gan HaShomron oder Lohamei HaGeta'ot haben wir beispielsweise wertvolle Erfahrungen sammeln können: Von komplizierten Verhältnissen vor Ort bis hin zu unterschiedlichen schwimmenden Strukturen – unsere Experten bringen umfassendes Know-how rund um die logistischen Aspekte von Floating PV mit.

Entwickelt für maximale Erträge

Wir planen und installieren unsere Floating-Anlagen mit einem Ziel: Maximale und zuverlässige Stromerträge. Wir achten von Beginn an auf eine effiziente Positionierung von Wechselrichtern und Transformatoren. Damit sparen wir Produktionskosten und verhindern Ertragseinbußen. Das System Design richten wir immer spezifisch nach den Anforderungen des Kunden sowie den örtlichen Gegebenheiten aus.

Höchste Priorität: Sicherheit und Gesundheit

Ob unter oder über Wasser – wir sind erfahren in der Befestigung der unterschiedlichsten Floating-Anlagen und setzen auf ein optimiertes und sicheres Verankerungsdesign.

Während der Bauphase aber auch weit darüber hinaus liegt uns die Sicherheit und Gesundheit aller Beteiligten besonders am Herzen. Durch alle Unternehmensprozesse zieht sich bei uns deshalb ein starker Fokus auf Gesundheit, Sicherheit und Umweltschutz.



„Von Floating bis Agri-PV: Mit unserem modellbasierten Optimierungsansatz sind wir in der Lage, neue Technologien und PV-Anwendungen schnell zu bewerten und in unser Produktportfolio zu integrieren.“

Johannes Linder, Director System Design & Innovation

Innovative Alternativen

Batteriespeichersysteme und Agri-PV

Hybridanlagen: Batteriespeicher trifft Photovoltaik

Hybridanlagen sind weltweit der Schlüssel zu einer kosteneffizienten, stabilen und nachhaltigen Energieversorgung. Sie ermöglichen eine netzverträgliche Gestaltung der Energiewende. Deshalb stehen wir unseren Kunden im Bereich Photovoltaik sowie als Generalunternehmer im Engineering und Einkauf von Batteriespeicherlösungen unterstützend zur Seite. Neben hybriden PV-Anlagen bieten wir auch Standalone Batteriespeichersysteme an.

Speicher-Integration in das Gesamtsystem

Wir kümmern uns ganzheitlich um die Integration unterschiedlicher Speicherlösungen in das hybride Gesamtsystem.

Unser PV-Know-how fließt vom Bau bis zum Netzanschluss in alle Teilbereiche der Integration ein. Immer im Blick haben wir dabei den für Sie optimalen Business Case. So stellen wir die Kombination aller Komponenten zu einem intelligenten Energiemanagementsystem sicher.

Von der reinen Speicherung bis zur Netzdienstleistung

Ob AC- oder DC-gekoppelte Systeme – wir verfügen über langjährige Erfahrung mit Batteriespeichern und blicken auf eine Vielzahl erfolgreich umgesetzter Projekte zurück. Als kompetenter Generalunternehmer bieten wir, wie auch bei PV-Anlagen, den Anschluss an die Mittel- oder gar Hochspannung an. Hierfür muss kein weiterer Dienstleister beauftragt werden. Außerdem ermöglichen unsere Hybridanlagen das Aufnehmen und Abgeben von Regelleistung zur Stabilisierung der Stromnetzfrequenz.



Schnittstelle zu Dienstleistern und Energieversorgern

Als starker EPC-Dienstleister mit eigenem SCADA-Team nehmen wir eine Schnittstellenfunktion zu allen beteiligten Partnern wahr. Besonders bei sicherheitsrelevanten Fragen stehen wir in engem Kontakt mit unseren Dienstleistern. Darüber hinaus übernehmen wir sämtliche Abstimmungen mit dem jeweiligen Energieversorger beziehungsweise dem Direktvermarkter.

Warum weiden Schafe auf unseren PV-Anlagen?

Schafherden halten auf den Flächen unserer Solarparks die Module frei von Beschattung durch hochwachsendes Gras. So können Leistungseinbußen verhindert und CO₂ für die Landschaftspflege eingespart werden. Gleichzeitig bietet die Anlage den Schafen einen Unterstand und Wetter-schutz.





Projekt:	Haringvliet, Niederlande
Installierte Leistung:	38,00 MWp
Dienstleistung:	EPC
Inbetriebnahme:	2020

Agri-PV: Doppelte Landnutzung, doppelter Mehrwert

Agrioltaik, kurz Agri-PV, ist eine Solartechnologie, die es ermöglicht, landwirtschaftliche Flächen sowohl für die Lebensmittelproduktion als auch für die Erzeugung von Solarstrom zu nutzen.

Obwohl die Initialkosten für ein Agri-PV-System aufgrund der aufwändigeren Installation höher sind als die für eine normale Solaranlage, hat Agri-PV viele Vorteile. Neben einer effizienteren Landnutzung bieten die Systeme Landwirtinnen und Landwirten eine zusätzliche Einkommensquelle. Außerdem hilft die Verschattung durch die Solarmodule, Wasserstress zu vermeiden.

Unser bahnbrechender Ansatz

Im Bereich Agri-PV arbeiten wir mit Tracker-Systemen, die für eine landwirtschaftliche Nutzung zwischen den Modulreihen neben den Nutzpflanzen installiert werden. Diese Variante mit großen Reihenabständen und zwei übereinander angeordneten Modulen ist aus technischer Sicht einer konventionellen Freiflächenanlagen am ähnlichsten. Sie setzt auf bewährte, kostengünstige Technologie und erzeugt so möglichst günstigen Strom. Gleichzeitig ermöglicht unser Ansatz eine landwirtschaftliche Nutzung im gleichen Umfang wie andere Agri-PV-Anwendungen.

Die zwei Betriebsmodi

Je nachdem, welche landwirtschaftlichen Arbeiten durchgeführt werden müssen, können unsere Tracker-Systeme in zwei verschiedenen Modi eingesetzt werden. Im Standard-Betriebsmodus rotieren die Tracker von Ost nach West und folgen dem Lauf der Sonne. So fangen sie den ganzen Tag über so viel Einstrahlung wie möglich ein. Der zweite Modus, der Landwirtschaftsmodus, ermöglicht eine manuelle oder automatische Positionierung der Module und somit ausreichend Platz für die Durchfahrt von Landmaschinen. Dieser Modus eignet sich daher besonders zum Mähen, Düngen und Ernten.



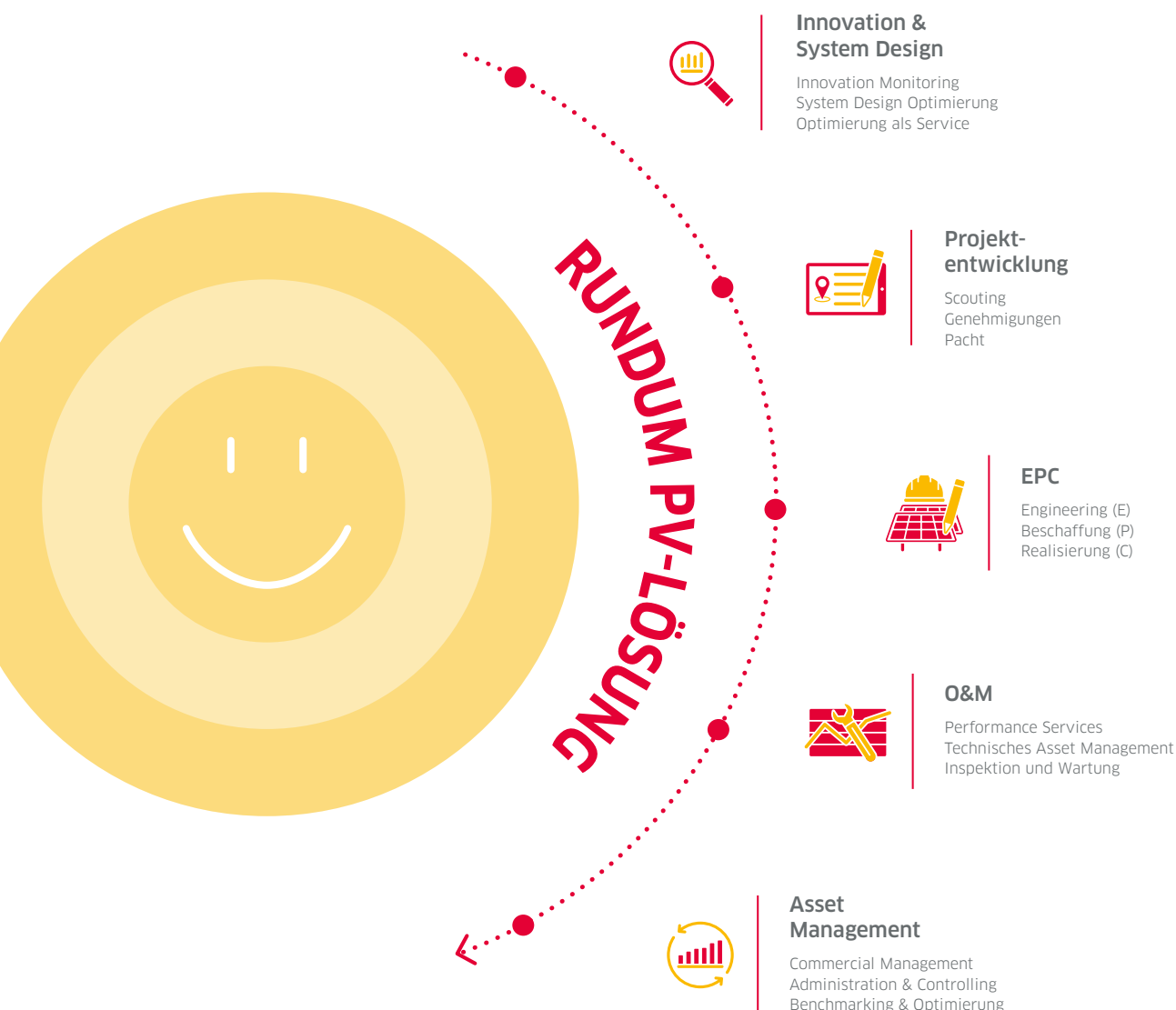
Alles andere als Standard

Unsere Dienstleistungen

All-in-one

Wir sind weit mehr als nur ein EPC-Dienstleister. Unser Team begleitet Sie in jeder Projektphase – von der Beratung und Entwicklung über den Bau bis hin zur Wartung der Anlagen. Denn wir verstehen uns als Photovoltaik-

Anbieter, bei dem Sie alles aus einer Hand bekommen. Dabei stellen wir höchste Anforderungen an Qualität und Sicherheit. Im Fokus unserer Leistungen als All-in-one Photovoltaik-Anbieter steht immer eine naturverträgliche Umsetzung und Wartung aller Photovoltaik-Systeme.





Innovation & System Design

Ob Floating PV, Agri-PV oder Batteriespeichersysteme – wir halten ständig Ausschau nach innovativen Anwendungsfällen und neuen Technologien für Photovoltaik und integrieren diese in unser Produktportfolio.

Durch eine simulationsbasierte Optimierung im System Design können wir unseren Kunden eine maximale Wirtschaftlichkeit garantieren.



Projektentwicklung

Im Kernmarkt Deutschland entwickeln wir eigene Projekte nach einem ganzheitlichen Ansatz: Alle Schritte vom Erstkontakt bis zum Bau der PV-Anlagen kommen aus einer Hand, wobei unser Team im gesamten Projektverlauf konstant für Sie da und bei Bedarf vor Ort ist.



Innovation Monitoring

- Innovation Scouts sind immer am Puls der Zeit im lebendigen PV-Markt
- Optimal aufgestellt für den Bau großer Hybridanlagen
- Innovative Lösungen für Agri-PV-Anwendungen

System Design Optimierung

- Vielfältige Optionen: z. B. nachgeführte Systeme, Festaufständerungen, monofaziale oder bifaziale Module
- Ganzheitliche, simulationsbasierte Anlagenoptimierung
- Maximale Wirtschaftlichkeit durch aktuelle Kostenbanken, professionelle Ertragsberechnungen und automatisierte Analysetools

Optimierung als Service

- Beratung und Entscheidungshilfe in früher Projektphase
- Simulationsbasierte Analysen aller relevanten Konfigurationen auf Basis von NPV*, IRR* oder LCoE*
- Standardisierungsansätze für Projektportfolios, Basic Design Layouts sowie Marktanalysen

Scouting

- Prüfung der Flächen auf Eignung, Vergütungsfähigkeit und Wirtschaftlichkeit
- Standortanalyse und Alternativenprüfung
- Evaluierung sämtlicher Optionen bzgl. Fläche und Design

Genehmigungen

- Begleitung des Bauleitverfahrens bis zur Baureife
- Übernahme von Entwicklungskosten und Genehmigungen

Pacht

- Für 30 Jahre überdurchschnittliche Pachteinnahmen für Flächeneigentümerinnen und -eigentümer
- Lukrative Beteiligungsmöglichkeiten für Gemeinden
- Unterstützung der heimischen Artenvielfalt

*NPV (Net Present Value), IRR (Internal Rate of Return) oder LCoE (Levelized Cost of Electricity)

Alles andere als Standard

Unsere Dienstleistungen

EPC

Seit der Unternehmensgründung im Jahr 2001 liegt unser Kerngeschäft im Bereich EPC. Unsere Erfahrung aus über 20 Jahren Projektgeschäft im In- und Ausland und etwa 5 Gigawatt installierter Leistung sprechen für sich und uns. Lösungen von der Stange gibts bei uns nicht. Unser Anspruch ist es, jede Anlage auf den individuellen Business Case zu entwickeln und die örtlichen und projektspezifischen Gegebenheiten zu berücksichtigen.

Wir stehen ständig im engen Kontakt mit unseren Lieferanten und legen höchsten Wert auf Qualität sowie die Gesundheit und Sicherheit aller Beteiligten.



„Wir konzentrieren uns bewusst auf die Bedeutung der Geschäftsmodelle unserer Kunden für PV und BESS und bieten EPC- und O&M-Dienstleistungen von höchster Qualität. Mit einem nachhaltigen Ansatz bewältigen wir wirtschaftliche Herausforderungen und bieten praktikable, technische Lösungen. Unser agiles Vertriebsteam setzt sich leidenschaftlich dafür ein, gemeinsame Ziele mit unseren Kunden zu erreichen.“

Jasmin Greier, Senior Director Sales Europe

Engineering – die technische Planung

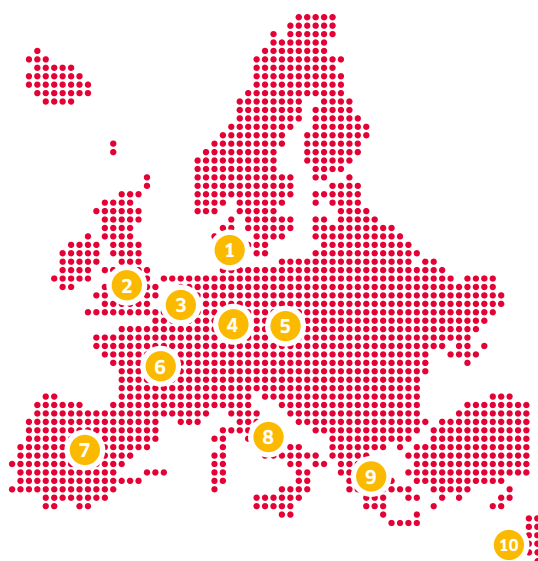
- Ideale Projektplanung anhand standortspezifischer 3D-Geländemodelle und simulationsbasierter Optimierung
- 360°-Dienstleistungspaket umfasst das Einholen von Baugenehmigungen und die Abnahme beim Energieversorger

Procurement – die Beschaffung

- Qualitativ hochwertige Systemkomponenten führender Hersteller für ein ertragreiches, ausfallsicheres und haltbares Gesamtsystem
- Reibungsloser Ablauf durch bereichsübergreifendes Logistiksystem

Construction – die Realisierung

- Maximale Effizienz und höchste Qualität dank erfahrener Projektleiter und eingespielter Baustellenteams
- Ob Richtlinien oder verpflichtende Schulungen: QHS&E ist Teil unserer DNA
- Fokus immer auf einer naturverträglichen Umsetzung



Installierte PV-Leistung (MW) in Europa und Israel	Stand: Januar 2025				
1	Dänemark	13	6	Frankreich	348
2	UK	227	7	Spanien	89
3	Niederlande	283	8	Italien	67
4	Deutschland	1250	9	Griechenland	7
5	Tschechien	7	10	Israel	937



Projekt:	Templin, Deutschland
Installierte Leistung:	128,40 MWp
Dienstleistungen:	EPC, Betrieb u. Wartung
Inbetriebnahme:	2012

O&M – Operations & Maintenance

Die zuverlässige und kalkulierbare Ertragskraft und der Wert eines PV-Kraftwerks hängen von einer kontinuierlichen Überwachung und Inspektion ab. Unter der Sparte O&M bündeln wir die technische Betriebsführung und Wartung in maßgeschneiderten Paketen zur Sicherung und Verbesserung der PV-Anlagen.

Weltweit überwachen wir eine Gesamtanlagenkapazität von über 2,7 GWp. Indem wir Risiken im Anlagenbetrieb frühzeitig erkennen und Gegenmaßnahmen einleiten, sichern wir den optimalen Betrieb bei höchstmöglicher Verfügbarkeit. Darüber hinaus verfügen wir über umfassende Erfahrungen im Repowering.



Performance Services

- Echtzeitüberwachung im eigenen SCADA Control Room
- Intelligente Vernetzung von Anlagendaten für vorausschauende Big-Data-Analysen
- Einsatz von KI, Advanced Analytics und Machine Learning
- Site Performance Assessments für maximale Produktion

Technisches Asset Management

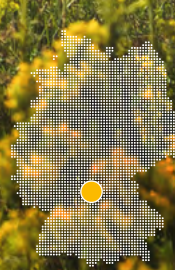
- Übernahme des gesamten technischen Betriebs
- Automatisierte End-to-End-IT-Prozesse zur Planung von Instandhaltungsaktivitäten
- Ersatzteil- und Garantiefall-Management

Inspektion und Wartung

- Wartungen und Inspektionen im Nieder-, Mittel- und Hochspannungsbereich
- Technische Anlagenprüfungen vor Ort
- Sehr kurze Reaktions- und Stillstandzeiten dank großer, lokal aufgestellter Service-Mannschaft
- Koordination von Grünpflegearbeiten, Reinigung von PV-Modulen und Korrespondenz mit Netzbetreibern und Behörden
- Einsatz von Robotics zur Sicherung und Optimierung der Erträge



Projekt:	Schweinfurt-Oberndorf, Deutschland
Installierte Leistung:	3,87 MWp
Dienstleistungen:	EPC, Betrieb u. Wartung
Inbetriebnahme:	2013



Doppelt wirkungsvoll

Solarparks und Biodiversität

Ein Gewinn für die Artenvielfalt

Mit der Errichtung von Solarparks gelingt die Energiewende im Einklang mit der Natur. Moderne Solarkraftwerke versiegeln aufgrund ihrer kompakten Konstruktion weniger als 1 % der genutzten Fläche.

Die Flächen von Solarparks werden selten betreten und schaffen somit ein Rückzugsgebiet für bedrohte Tier- und Pflanzenarten. Vor allem Insekten, Reptilien und Brutvögel profitieren davon, da sich der Mutterboden im Vergleich zur intensiven landwirtschaftlichen Bewirtschaftung nachweislich beruhigen kann.

Schutz der natürlichen Böden und der Tierwelt

Bei der Planung und Umsetzung unserer Projekte berücksichtigen wir eine maximal naturverträgliche Umsetzung. Zu unseren weiteren Artenschutzmaßnahmen gehören beispielsweise Insekten-, Amphibien- oder Fledermaushotels oder die Aussaat artenreicher Wildblumenmischungen. Totholz- und Lesesteinhäufen werden angelegt, um Zauneidechsen oder Blindschleichen Unterschlupf zu bieten. Dank extra breiter Korridore zwischen den Modulreihen ist es für Rehe einfach, unsere Solarparks zu durchqueren. Und erhöhte Zäune sorgen dafür, dass selbst Kleinsäuger den Rückzugsort „Solarpark“ für sich nutzen können.

Unterm Strich sind unsere Anlagen also in zweierlei Hinsicht nützlich: Sie erzeugen umweltfreundlichen Strom und sie schaffen neue Lebensräume, was sich wiederum positiv auf benachbarte landwirtschaftliche Nutzflächen auswirken kann.

Das spricht aus ökologischer Sicht für Solarparks:

- 1 Förderung der Artenvielfalt**
Moderne Solarkraftwerke schaffen wertvolle Lebensräume für heimische Tier- und Pflanzenarten und verbessern die Biodiversität.
- 2 100% CO₂-freie Stromerzeugung**
Sonnenenergie ist natürlich und überall vorhanden. Ihre Ernte erfolgt schadstofffrei – ohne ökologische Risiken.
- 3 Erhalt von Natur und Mutterböden**
Natur und Mutterböden erholen sich im Vergleich zur intensiven landwirtschaftlichen Nutzung erwiesenermaßen.
- 4 Reduzierter Verbrauch von Ressourcen**
Auch auf lange Sicht verursachen moderne Solarkraftwerke nahezu keinen biologischen Fußabdruck. Sie sind vollständig rückbau- und recycelbar.
- 5 Landwirtschaftliche Ertragssteigerung**
Solarkraftwerke erhöhen nachweislich die Bienenpopulation und damit die Landwirtschaftserträge von beispielsweise Ölsaaten und Obst.
- 6 Geringe Versiegelung von Flächen**
Aufgrund der tischartigen Konstruktion der Solarmodule wird weniger als ein Prozent der Fläche versiegelt.

BELECTRIC als Hotelbetreiber



Warum wohnen Insekten gerne bei uns?

Wir setzen Solarparks so naturnah wie möglich um. Deshalb wandeln wir die Flächen in Wildblumenwiesen um und verzichten konsequent auf Pestizide. Die Solarparks werden zu Ruhezonen und Insektenhotels auf vielen Solarparks zu Rückzugsorten bzw. Winterlagern für Insekten wie Bienen, Wespen, Florfliegen, Marienkäfer und andere.

Starke Performance, starkes Team

Unsere leistungsfähige Familie



Unser Gesellschafter: die Elevion Group

Die Elevion Group gehört zu Europas führenden Anbietern für End-to-End-Lösungen zur Dekarbonisierung und Erhöhung der Energieeffizienz. Sie steht für Pioniergeist und eine einzigartige Struktur, dank der sich die Kompetenzen der Gruppe problemlos für verschiedenste Projektgrößen, -umfänge, Anforderungen und Expertisen skalieren lassen.

Die Elevion Group ist in mehr als zwölf europäischen Märkten (wie z. B. den Niederlanden, Deutschland, Österreich, Italien, Polen, Rumänien oder Ungarn) und mit mehr als 60 hochspezialisierten, unabhängigen Unternehmen tätig – welche im Verbund über die Finanzkraft eines internationalen Konzerns verfügen.

Wissenswertes und Aktuelles über die Elevion Group finden Sie auf www.eleviongroup.com.



12+

Länder

60+

Konsolidierte
Unternehmen

117+

Standorte

4.500+

Mitarbeitende

2.000+

MWp der Photo-
voltaik in O&M

500+

MWp an neuen
Photovoltaikanlagen
pro Jahr

6.000+

Projekte im Jahr

**Energy.
Solutions.
Together.**



Unser Rezept zum Erfolg: #teambelectric

Unser Job ist herausfordernd und sinnstiftend zugleich. Wir arbeiten täglich aktiv an der klimafreundlichen Erzeugung von Energie und gestalten die Energiewende. Ohne die vielen Menschen dahinter wäre all das nicht möglich.

Europaweit engagieren sich mehr als 500 Mitarbeitende in fünf Ländern persönlich dafür, dass Projekte reibungslos funktionieren und die Ziele unserer Kunden erreicht werden.

Bei der Gestaltung der Zukunft steht Teamspirit für uns ganz oben. Wir leben Diversity, sprechen mehr als 20 Sprachen und in unseren multikulturellen Teams finden sich viele verschiedene Nationalitäten.

Wir möchten Vorbilder für eine lebenswerte Welt sein. Deshalb verpflichten wir uns, die Gesundheit und Sicherheit unserer Mitarbeitenden und Partner zu gewährleisten sowie den Schutz der Umwelt zu fördern. Um dieses Ziel zu erreichen, folgen wir einer strengen QHS&E-Richtlinie (kurz für: „Quality, Health, Safety and Environment“).

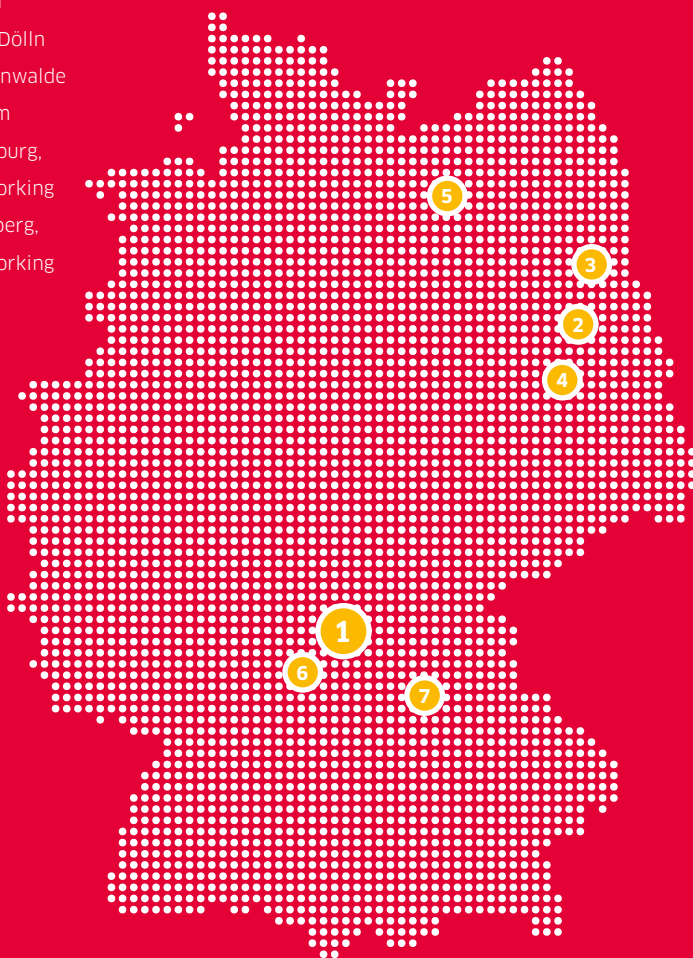


Du möchtest aktiv die Zukunft mitgestalten?
Komm jetzt in unser Team.

Wir sind da. **Und startklar.**

Unsere Standorte in Deutschland

- 1 Kolitzheim, Hauptsitz
- 2 Berlin
- 3 Groß Dölln
- 4 Luckenwalde
- 5 Tramm
- 6 Würzburg,
Co-Working
- 7 Nürnberg,
Co-Working



Weitere Standorte

- 1 UK
- 2 Frankreich
- 3 Spanien
- 4 Italien
- 5 Israel

BELECTRIC GmbH

Wadenbrunner Str. 10
97509 Kolitzheim
Telefon +49 9385 5489-000
info@belectric.com
www.belectric.com

